



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 05 mayo 2025

## **TORAL VALDIVIESO JUAN DIEGO**

Correo electrónico: [jtoral@est.ups.edu.ec](mailto:jtoral@est.ups.edu.ec)

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELECTRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2019

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DESARROLLO DEL FRENO REGENERATIVO EN UN MOTOR SIN  
ESCOBILLAS PARA UNA BICICLETA. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/16918>

[Ver información en www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)